

2142970-1

即将停产

microSFP+

TE 内部编号 2142970-1

TE 内部产品描述 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件



线束类型: 微型 SFP+ 到 SFP+

电缆组件 (A 端) : Micro SFP+ 插头

电缆组件 (B 端) : SFP+ 插头

线径: .129 mm²

产品特性

产品类型特性

线束类别	高速
线束类型	微型 SFP+ 到 SFP+
电缆组件 (A 端)	Micro SFP+ 插头
电缆组件 (B 端)	SFP+ 插头
电缆种类	Madison TurboTwin - 圆形夹套式

结构特性

位数	4
线对数量	2
信号位置数量	4

电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

信号特征

数据速率	10 Gb/s
------	---------

主体特性

电缆颜色	黑色
电缆易燃性等级	UL 1581
均衡	否

尺寸

线径	.129 mm²
电缆外径	5.96 mm[.235 in]



操作/应用

屏蔽	是
无卤素	是

其他

电缆组件长度	.5 m[.5 ft]
--------	-------------

产品合规性

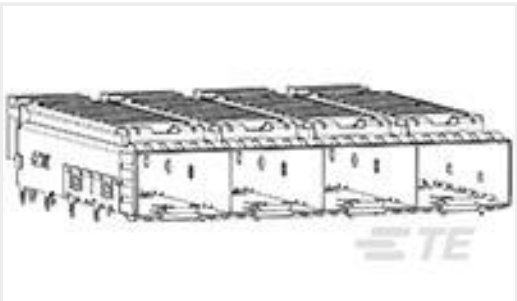
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月（233） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component part) DBMC (1.78% in Component part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2170684-1
SFP+ Enhanced 1x4, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2007464-4
SFP+ 1x1 Cage Assy, PF,with Heatsink



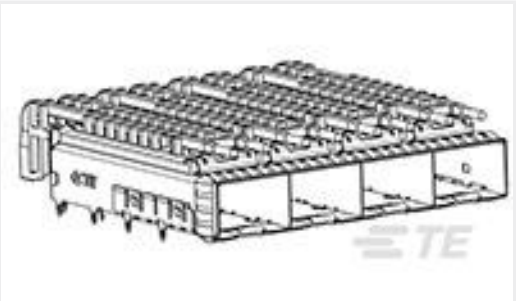
TE 产品编号 2198243-3
SFP+ Enhanced 1x4, Net Heatsink, LP



TE 产品编号 2198228-1
SFP+ Enhanced 1x6, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2198224-2
SFP+ Enhanced 1x2, SAN Heatsink



TE 产品编号 2149745-1
SFP+ 1x4 Cage Assy, Extended Heatsink



TE 产品编号 1-2149730-0
SFP+ 1x4 Cage, Heatsinks and Lightpipes



TE 产品编号 2007464-6
SFP+ 1x1 Cage Assy, PF,with Heatsink



TE 产品编号 2110570-1
SFP+ 1x4 Cage Assembly Square Light Pipe



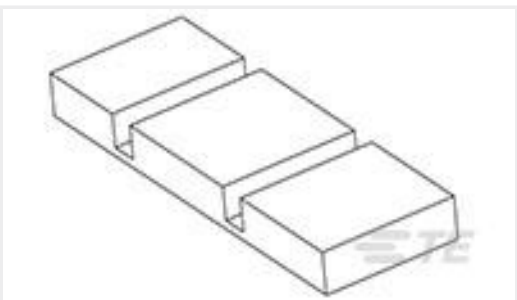
TE 产品编号 2149730-8
SFP+ 1x4 Cage, Heatsinks and Lightpipes



TE 产品编号 2057556-1
SFP+ Enhanced 1x2 Cage Assembly w /LP



TE 产品编号 2170030-1
SFP+ 1x4 w/ Ultra Low Profile LP



TE 产品编号 2170619-2
HEATSINK SLUG, SFP+



TE 产品编号 2198231-2
SFP+ Enhanced 1x2, SAN Heatsink, LP



TE 产品编号 2198230-4
SFP+ Enhanced 1x2, Networking Heatsink



TE 产品编号 2198234-1
SFP+ Enhanced 1x4, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2198241-3
SFP+ Enhanced 1x4, Networking Heatsink



TE 产品编号 2007215-2
SFP+ 1x1 Cage Assy, PCI, Press Fit

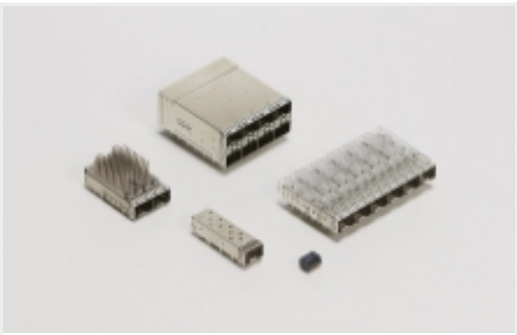


TE 产品编号 2007178-1
SFP+ 1x4 Cage Assembly, Light

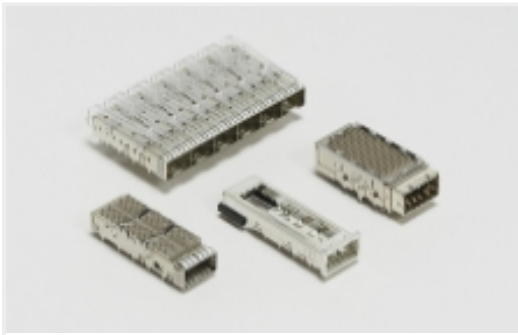


TE 产品编号 2007181-1
SFP+ 1x2 Cage Assy, EMI Gasket

该系列中的其他产品 | [microSFP+](#)



SFP、SFP+ 和 zSFP+(1)



插拔式 IO 连接器和笼子(1)

客户还购买了



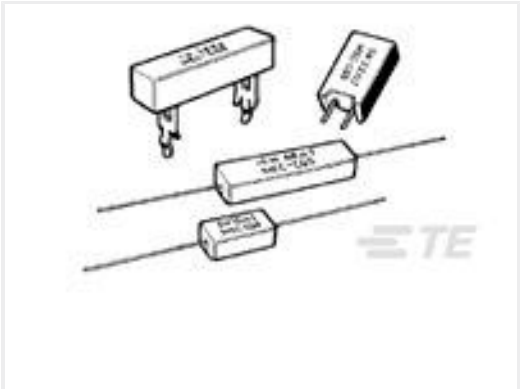
TE 产品编号T4132412031-000
M12,FRONT MOUNT,MALE,B,3P,
SOLDER WIRE



TE 产品编号ZPF000000000008822
983-6SE 14-04 SN



TE 产品编号ZPF000000000007532
983-0SE 12-12 P6



TE 产品编号2-1623789-7
SQM7 1R8 5% (WIRE)



TE 产品编号3-1630019-4
HSC200 R13 5%



TE 产品编号1761786-1
CONNECTOR ASSEMBLY, SEC II
POWER, DUAL P



TE 产品编号2007088-3
CONNECTOR ASSEMBLY, SEC II POW



TE 产品编号2142970-2
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 1M



TE 产品编号2142970-4
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 3M



TE 产品编号1-1986712-5
SCREWLESS, SW,15P,5.08 PCB

文档

产品图纸

CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M

英文版本

数据表/目录页

MICRO SFP+ CONNECTOR & CABLE ASSEMBLY

英文版本

产品规格



应用规格

英文版本